ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1271209 сатып алу бойынша
Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен

Лот № (47 Т, 4582822) Пропан-бутан

Тапсырыс беруші: "Ембімұнайгаз" АҚ
Ұйымдастырушы: "Ембімұнайгаз" АҚ

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	47 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Пропан-бутан, техникалық
ТЖҚЖС санаттың атауы	Пропан
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Техникалық пропан-бутан._x000D_
Саны	471.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Атырау облысы, Атырауская область, г.Атырау, ст.Тендык, УПТОиКО
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 60 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 90%, Соңғы төлем - 10%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

Техникалық пропан-бутан.

Мақсаты: Пропан баллондарын толтыруға арналған, өндірістік мақсатта газбен кесу және газбен дәнекерлеу посттарында пайдаланылады.

Техникалық сипаттамалары:

Плюс 20 °С температура кезіндегі сұйық қалдықтың көлемдік үлесі, %, артық емес — 1,6. Анықтау әдісі — ГОСТ 34858-2022 стандартының В қосымшасына сәйкес.

Күкіртсутек пен меркаптан күкіртінің массалық үлесі, %, артық емес — 0,013. Анықтау әдісі — ГОСТ 22985-2017 стандартына сәйкес.

Оның ішінде күкіртсутектің массалық үлесі, %, артық емес — 0,0020.

Бос судың және сілтінің құрамы — болмауы тиіс. Анықтау әдісі — ГОСТ 34858-2022 стандартының В қосымшасына сәйкес.

Бутан мен бутилендердің массалық үлесі, %, артық емес — 60.

Пропан мен пропиленнің массалық үлесі, % — нормаланбайды, анықтау міндетті.

Тасымалдау, тиеу және түсіру шарттары:

Қауіпті жүк туралы ақпарат. Жүк жөнелтуші тауар-көлік жүккұжатында және өзге де ілеспе құжаттарда тасымалданатын қауіпті жүктің нақты атауын, БҰҰ нөмірін (UN), қауіптілік сыныбын, қауіптілік сипатын, сондай-ақ тасымалдау кезінде сақталуы тиіс қажетті сақтық шараларын көрсетуге міндетті.

Көлік құралдарына қойылатын талаптар. Бос және толтырылған баллондарды жеткізу Тапсырыс берушінің (немесе ол тартқан сертификатталған Тасымалдаушының) қауіпті жүктерді тасымалдауға рұқсаты бар мамандандырылған автокөлігімен (көлік құралдарының кейбір қауіпті жүктерді тасымалдауға жіберілгені туралы куәлігі, қауіптілік белгілерімен және жарық шағылыстыратын элементтері бар ақпараттық тақтайшалармен таңбалануы бар) жүзеге асырылады. Көлік құралы қажетті өрт сөндіру құралдарымен жабдықталуы, сондай-ақ қауіпті жүктерді тасымалдайтын көлік құралдарын таңбалау мен жабдықтауға қойылатын белгіленген талаптарға сәйкес келуі тиіс.

Баллондарды орналастыру және бекіту тәртібі. Бос және толтырылған баллондарды тасымалдау Қазақстан Республикасының автомобиль көлігімен қауіпті жүктерді тасымалдаудың қолданыстағы қағидаларының талаптарына сәйкес жүзеге асырылады. Баллондар олардың орын ауыстыруына, құлауына, бір-бірімен соқтығысуына және механикалық зақымдануына жол бермейтіндей етіп сенімді бекітілуі тиіс.

Тиеу-түсіру жұмыстары. Тапсырыс берушінің бос баллондарын Жеткізушінің аумағында тиеу және түсіру жұмыстары Жеткізушінің күшімен және қаражаты есебінен орындалады. Жұмыстарды орындау кезінде баллондарды лақтыруға, бір-біріне соғуға және сүйретуге тыйым салынады. Баллондардың, олардың вентильдері мен тығыздағыш элементтерінің жанар-жағармай материалдарымен, майлармен және майлы заттармен ластануына жол берілмейді.

Сыртқы әсерлерден қорғау. Тасымалдау және сақтау кезінде баллондар тікелей күн сәулесінің, атмосфералық жауын-шашынның және басқа да жылу көздерінің әсерінен сенімді қорғалуы тиіс.

Бос ыдыстарға қойылатын талаптар. Бос баллондар (ыдыстар) Жеткізушінің аумағына вентильдері толық жабылған, бітеуіштері орнатылған және сақтандырғыш қалпақтары бұралған күйде жеткізілуі тиіс. Бос баллондардың ішінде қалдық қысымның болуы міндетті.

3. Нормативтік-техникалық құжаттар

№ р/с	Атауы
1	ГОСТ 34858-2022 - Международный стандарт - Газы углеводородные сжиженные топливные. Технические условия

Қол қойған Бисембай Райымбек Адайұлы

Қол қойылған күні 12.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1271209
способом Запрос ценовых предложений

Лот № (47 Т, 4582822) Пропан-бутан

Заказчик: Акционерное общество "Эмбамунайгаз"

Организатор: Акционерное общество "Эмбамунайгаз"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	47 Т
Наименование и краткая характеристика	Пропан-бутан, технический
Наименование категории ОКТРУ	Пропан
Дополнительная характеристика	Описание: Пропан-бутан технический.
Количество	471.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Атырауская область, Атырауская область, г.Атырау, ст.Тендык, УПТОиКО
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 60 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 90%, Окончательный платеж - 10%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Пропан-бутан технический.

Назначение – для заправки пропановых баллонов, используется в производственных целях для постов газорезки и газосварки.

Техническая характеристика:

Объёмная доля жидкого остатка при температуре +20 °С, %, не более — 1,6. Метод определения — согласно приложению В ГОСТ 34858-2022.

Массовая доля сероводорода и меркаптановой серы, %, не более — 0,013. Метод определения — согласно ГОСТ 22985-2017.

В том числе массовая доля сероводорода, %, не более — 0,0020.

Содержание свободной воды и щелочи — отсутствие. Метод определения — согласно приложению В ГОСТ 34858-2022.

Массовая доля бутана и бутиленов, %, не более - 60;

Массовая доля пропана и пропилена, % — не нормируется, определение обязательно

Условия транспортировки, погрузки и разгрузки

Грузоотправитель обязан указывать в товарно-транспортных и иных сопроводительных документах точное наименование перевозимого опасного груза, номер ООН (UN), класс опасности, характер опасности, а также необходимые меры предосторожности при транспортировке.

Требования к транспорту: Доставка пустых и заполненных баллонов осуществляется специализированным автотранспортом Заказчика (или привлеченного им сертифицированного Перевозчика), допущенным к перевозке опасных грузов (имеющим свидетельство о допуске транспортных средств к перевозке некоторых опасных грузов, маркировку знаками опасности и табло со светоотражающими элементами). Транспортное средство должно быть оборудовано необходимыми средствами пожаротушения, а также соответствовать установленным требованиям к маркировке и оснащению транспортных средств, перевозящих опасные грузы.

Правила размещения баллонов: Перевозка пустых и заполненных баллонов с пропан-бутаном осуществляется автомобильным транспортом в соответствии с требованиями действующих Правил перевозки опасных грузов автомобильным транспортом Республики Казахстан. Баллоны должны быть надёжно закреплены, исключая возможность их перемещения, падения и механического повреждения.

Погрузочно-разгрузочные работы: Погрузка и выгрузка баллонов на территории Поставщика выполняются силами и средствами Поставщика. При выполнении работ запрещается сбрасывать баллоны, ударять их друг о друга, перемещать волоком. Не допускается загрязнение баллонов, их вентилей и уплотнительных элементов горюче-смазочными материалами, маслами и жирами.

Защита от внешних воздействий: При транспортировании и хранении баллоны должны быть надежно защищены от воздействия прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и иных источников тепла.

Требования к пустой таре: Доставка пустых баллонов (тары) на территорию Поставщика осуществляется с полностью закрытыми вентилями, установленными заглушками и навинченными предохранительными колпаками. Наличие остаточного давления в пустых баллонах обязательно.

3. Нормативно-технические документы

№ п/п	Наименование
1	ГОСТ 34858-2022 - Международный стандарт - Газы углеводородные сжиженные топливные. Технические условия

Подписал Бисембай Райымбек Адайұлы

Дата подписания 12.11.2026